



CLUB ALPINO ITALIANO  
SEZIONE DI TORTONA

**DOMENICA 3 AGOSTO 2014**

**PROPOSTA ESCURSIONE:  
PIEDICAVALLO (BI) ALPI PENNINE – LAGO DELLA VECCHIA**



Partenza da Piedicavallo : m 1030  
Arrivo : Lago della Vecchia m 1872  
Dislivello in salita : m 850  
Tempo totale : ore 2.50  
Percorso : mulattiera e sentiero  
Difficoltà E  
Segnavia : E50 - E50a

**DATI RELATIVI AL “RIFUGIO DELLA VECCHIA”**

tel. 338-5027668

Gestore del Rifugio: Sig.ra Valeria, gestisce il rifugio dal 2006



### **PROPOSTE ALTERNATIVE ALL'ESCURSIONE:**

- 1) Monte Cresto (alpinistica) dislivello 500m circa dall'attacco alla vetta – difficoltà PD
- 2) Punta della Vecchia (m2387) – 6 tiri – sviluppo 180m – difficoltà D+ / 5c max – attrezzata a fix.

**Referente / Capogita :** Antoine Torrente cell. 334-3601353

**Quota partecipazione:** spese complessive viaggio da dividersi tra i partecipanti + € 7,00 spese assicurazione esclusivamente per i non soci.

**Conferma iscrizione entro il 29 luglio 2014.**

**In caso di maltempo la gita verrà rinviata alla domenica successiva.**

### **RITROVO:**

Tortona, piazzale della Stazione – ore 7.00

### **RIENTRO**

previsto in serata

### **ATTREZZATURA:**

Scarponcini da trekking, bastoncini, impermeabile, berretto e guanti.

Per le proposte alternative aggiungere attrezzatura completa da arrampicata.

**Pranzo:** al sacco, a scelta al rifugio "La Vecchia".

La Valle Cervo è posizionata a Nord-Ovest di Biella e, a partire da oriente, tra i territori della Val Sessera, Val Sesia, del Lys (Valle di Gressoney) e della Valle Oropa.

Morfologicamente si presenta come una valle a "V", lunga in estensione 19 Km., piuttosto stretta, percorsa al vertice dal torrente Cervo che ne dà appunto il nome.

L'escursione inizia in fondo al paese di Piedicavallo,



dove è possibile rifornirsi di acqua presso l'antico ponte di pietra. Il primo tratto è tutto all'ombra, immerso nel bosco di faggi da dove dopo una mezz'ora di cammino si raggiunge il villaggio Rosei (folto gruppo di casolari).

Da qui in poi i faggi lasciano il posto a gruppi di betulle ed il contesto è molto più aperto, lasciando intravedere il Monte Cresto ed il rifugio in lontananza ed è possibile trovarsi in qualche area di pascolo.

Si lascia il fondovalle per alzarsi rapidamente dal torrente ed in breve si sale sull'Alpe Casetti m1410 (piano montano).

Il tempo fin qui impiegato è di circa 50 minuti.

La pendenza aumenta avvicinandosi ad uno sperone di roccia che si valica agevolmente:  
ancora 15 minuti di dislivello accentuato sino a riprendere la mulattiera.

Restano da attraversare alcuni canaloni per poi prendere il costone che porta al rifugio Della Vecchia (m1872, piano montano).

Dal rifugio si imbecca, in discesa, la mulattiera che ci porta al Lago della Vecchia (m1878) da cui nasce il torrente Cervo.

In prossimità del lago su un grosso masso è scolpita la sagoma della Vecchia e la sua leggenda.

La zona intorno al lago è l'ideale per una sosta rilassante ed appagante dal punto di vista ambientale.

### Informazioni sul Lago della Vecchia:

coordinate geografiche: 45°41'24.41"N 7°54'52.63"E /45.690113°N 7.91619°E

Superficie: 0,06448 Km<sup>2</sup>

Lunghezza: 0,3 Km

Larghezza: 0,25 Km.

Profondità massima

Sviluppo costiero: 1,05 Km.

Idrografia: circo glaciale

Emissari principali: torrente Cervo

### CULTURA GENERALE

Secondo un'antica leggenda diffusa in valle, un giovane guerriero si innamorò di una fanciulla del posto e nei pressi del lago vennero organizzati i preparativi per le nozze.

Nel giorno del matrimonio, alla fanciulla, che attendeva l'arrivo dello sposo, fu data la notizia della sua uccisione.

La giovane non volle rinunciare al suo sogno e si ritirò nei pressi del lago con la sola compagnia di un orso, trascorrendovi in solitudine lunghi anni.

Nei pressi del lago si trova un masso su cui è incisa la storia della vecchia e dell'orso; l'incisione, voluta da Federico Rosazza ed ideata da Giuseppe Maffei, realizzata nel 1877 da i due migliori scalpellini di Rosazza.



In tempi passati la Valle Cervo si chiamava Valle D'Andorno, dal nome del comune maggiormente popolato di Andorno Micca posto a mezza valle.

### GEOLOGIA

La sienite è una roccia intrusiva che fa parte del plutone della Valle Cervo o della Balma.

Il plutone della Valle Cervo è un corpo di roccia magmatica che si è formato 30.000.000 di anni fa durante l'Oligocene (Cenozoico). Il magmatismo oligocenico è di tipo collisionale, ossia connesso alla collisione tra Europa ed Africa che ha portato all'edificazione della catena alpina.

La sienite non è l'unica roccia nella valle: il torrente ha inciso il proprio corso in un substrato roccioso costituito, non solo da rocce magmatiche la cui origine è connessa all'orogenesi alpina tra cui la sienite stessa, ma anche da rocce metamorfiche molto più antiche.

La sienite è caratterizzata da un'elevata radioattività, dovuta alla presenza di uranio e torio.

### FLORA E FAUNA

Risalendo il versante della Valle Cervo, nella zona in cui si svolge la gita, troviamo il faggio.

Il faggio rappresenta, da tantissimi anni, la fonte di riscaldamento dei valligiani.

La sua altezza arriva sino a 40m e le foglie vanno da 10 a 15 cm., sono ovali con una sottile peluria e margine ondulato. Il fusto è grigio e liscio, il faggio predilige principalmente terreni acidi e zone con aria umida soprattutto nel periodo primaverile.

La visita di volpi e caprioli è diventata ormai quasi parte del quotidiano anche a bassa quota, ma si possono incontrare anche marmotte, cinghiali, aironi cinerini, aquile, falchi, poiane, lucciole.... A dimostrazione di un ecosistema sano.

### ALLUVIONE VALLE CERVO DEL 2002

Nei giorni 4-5-6 giugno 2002 precipitazioni di notevole intensità colpirono il Piemonte nei settori Nord – Orientali, nel nostro caso la provincia di Biella.

Nel territorio biellese l'evento meteorico ha interessato prevalentemente il settore occidentale, coinvolgendo maggiormente gli alti bacini idrografici dei torrenti, nel nostro caso il torrente Cervo.

Le piogge intense hanno accumulato in 24 ore nella zona di Piedicavallo 340mm di altezza.

Il torrente Cervo normalmente, con livello idrometrico piena di poco superiore al metro, è arrivato al massimo di 6,46 metri.

### CLIMA

In Piedicavallo si trova un clima caldo e temperato. Si riscontra una piovosità significativa durante l'anno. Anche nel mese più secco viene riscontrata molta piovosità. In Piedicavallo la temperatura media è 7.3 °C. 1081 mm è il valore di piovosità media annuale. La temperatura media del mese di Luglio, il mese più caldo dell'anno, è di 16.4 °C. -1.5 °C è la temperatura media di Gennaio.



Tesi di Torrente Antoine